Index of Claims

Applic	ation/Co	ontrol No.
--------	----------	------------

09/498,559

SACKINGER, EDUARD

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Art Unit

DINH T. LE

2816

 √	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

	Α	Appeal
-	0	Objected

Claim D					Date						Claim		Date						_]						
Final	Original	3/25/05											Final	Original											Final
	1	11												51						L					
	2	ш												52						L	匚				
	3	Ξ			<u> </u>									53					<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	4	=			_		<u> </u>					1		54			ļ				_	<u> </u>			_
	5	=		_	<u> </u>		<u> </u>	_	Щ	_		1		55				_	L.	L.	<u> </u>	_			
<u> </u>	6	=	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			$\Box$		ŀ		56				_	_	<u> </u>	<u> </u>	-			<u> </u>
	7	=	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		Н			ŀ		57			_	<u> </u>	_	1	⊢		-		
-	8	=		-	ļ	<u> </u>	<del> </del>		Н	$\blacksquare$		-		58	-			⊢	-		╀	-			H
-	9	=	┝	⊢		├	├	⊢	Н	$\vdash$		ŀ		59	-			-	<u> </u>	-	1-	⊢	-		$\vdash$
├	10 11	=	⊢	-		⊢	┝	⊢	Н	-		ŀ		60 61	-	-	<u> </u>	$\vdash$	╁	⊢		$\vdash$	-		$\vdash$
-	12	=		⊢	$\vdash$	├	├	⊢	Н	$\dashv$		ŀ		62	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┼─	$\vdash$	$\vdash$	╁			-
	13	=		H	<del> </del>	-	├	⊢	$\vdash$	Н		ŀ		63	$\vdash$	$\vdash$	-	-	┢	╁	ł	╁			$\vdash$
	14	=		⊢	<u> </u>		-	$\vdash$	Н	-		ŀ		64	├	$\vdash$	┢	$\vdash$	╁─	╁	╁╌	$\vdash$	$\vdash$		-
	15	=	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	-	H		ŀ		65	-	$\vdash$		┢		$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$		$\vdash$
	16	=	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	$\vdash$		H	Н	Н		ŀ		66			$\vdash$			<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		1	
	17	=	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	一	$\vdash$	Н		ŀ		67				t	<del>                                     </del>	1	T	╁			$\vdash$
	18	=	┪	╁	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	Н			ŀ		68		-	1	t	$\vdash$	1	1	$\vdash$	_		
	19	=	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	t		╁	Н			ŀ		69	$\vdash$		<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	Т			
	20	$\vdash$	一	<b>!</b>	$t^-$	<b>†</b>	t	t	H			ŀ		70				$\vdash$			t	Г			
	21	-		✝	T	1	T	T	П			ľ		71				<u> </u>		†	†	T	-		П
	22	Т	Г		T	T	T	Т	П			ľ		72_				Г		Τ	Т				П
	23		T		1	T		T				1		73	П			1		Т	П				
	24			Г		T			П			ı		74				Π	Ì	Π	Т				
	25					Т						Ī		75											
	26					П						ĺ		76											
	27													77											
	28					I								78											L
	29							oxdot						79				L		L	↓_	_	<u>L</u>		<u></u>
	30				L	上								80	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	╙	┖	╙	_	_		L
	31					L	_	_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_				81	┖		<u> </u>	┖	L	_	$\perp$	$\perp$	ļ		<u>_</u>
	32	L	_		╙	1	_	┖	$oxed{\bot}$					82	┖	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	╄	↓	<u> </u>	ļ.,	1	L
	33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$		L.	Ц_					83	L	ļ	_	╙	↓_	┡	┺	1	<u> </u>		<u> </u>
	34	ļ		ļ	_	╄	ļ.,	┞	igspace	<u> </u>				84	<u> </u>	┞	╙	↓_	╄	╄	┢	╄-	↓_	4	<u> </u>
	35	ļ		<u> </u>	<u> </u>	╄	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>				85	-	-	-	├	├-	╄	╀	<del> </del> -	⊢	4	<u> </u>
<u> </u>	36	<u> </u>	┞	┞	╄	├	┼	╄	⊢	<u>_</u>				86	<b>├</b>	<u> </u>		₩	╀	$\vdash$	╀	╀	┼-		-
<u> </u>	37	├	-	⊢	-	┼	┼	╀	╀	<u> </u>				87	<b>├</b>	<del> </del>	<del> </del> —	╁	┼-	⊢	╀	╀	╁	1	$\vdash$
	38	┢	┢	├-	╁	╄	╀	⊬	⊬	-				88	<b>├</b> ─	┢	-	╁	╀	╁	+	╄	╁	-	-
<u> </u>	39	⊢	├	╆	-	┿	╀	╀	₩	⊢	ł			89 90	1	╁	├	╁	╁	╁╴	╁	+	╁	╢	-
-	40 41	┼	╁	╁	⊢	╁	╁	+	╁	├	ł			91	╁		╁	+	+-	+	╁	╁	1	1	-
-	42	-	╁	╀	╁	+	+-	╁	╁	₩	1			92	-	┢	╁	╁╌	╁	╁	╁╴	╁	+	1	-
-	43	$\vdash$	$\vdash$	+-	+-	+	+-	+	$\vdash$	├			_	93	$\vdash$	<del> </del>	+	+	+	t	+	+-	+	1	-
$\vdash$	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	╁	+	╁	+	<del>                                     </del>				94	+	$t^-$	$\vdash$	+	+	十	+	+	†	1	$\vdash$
	45	+	$\vdash$	+-	╁	+	+	$\vdash$	+	$\vdash$				95	T	T	$t^-$	T	+-	T	$\top$	†	1	1	$\vdash$
	46	T	$\vdash$	$t^-$	†	t	T	†-	$t^{-}$	$t^-$				96	T	Τ	T	T	T	Τ	T	T	T	1	
	47	T	1	T	1	T	1	T	T	$\vdash$		::	_	97	Т	1	1	T	1	T	Τ	+	1	1	
	48	<del>                                     </del>	Т	t	$\vdash$	T	$\top$	T	1	$\vdash$				98	T	T	T	1	1	†	$\top$	T	T	1	
	49		t	t	十	$\top$	+	†	T	1				99	1	T	T	T	Τ	1	$\top$	$\top$	T	1	
	50	$t^-$	T	t	十	T	$\top$	T	$\vdash$	1	1			100	$\top$	T	1	T	$\top$	T	$\top$		1	1	

												6	
::::	Cla	im	Date										(
::::											$\neg$		
		ब	- 1		i		li		I				_
	Final	Original			I				- 1				Final
::::	iĒ	Ξ.			I				- 1		- 1		iΞ
::::		0			I						ł		
		- 1	-+				-	-	-	-			_
		51							$ \bot $	]			
		51 52 53 54			- 1								
		53			一				$\neg$				
	_	54	$\rightarrow$	$\dashv$	$\dashv$	-		-	-		$\dashv$		
::::		54	_				$\Box$		$\Box$		_		
		55								ı	l		
		56			$\neg$								
		57	_	-1	_			$\neg$	-		$\dashv$		
		5/	_	!	_		-	$\dashv$					
		58											
		59											
		60	_							$\neg$	$\overline{}$		
	<u> </u>	00			$\dashv$	_		$\vdash$		$\dashv$			_
		61		_					_				
		62					i			1			
		62 63	$\neg$	$\neg$									
		64	- 1	$\dashv$	-		Н	-	-		$\dashv$		
		64	-	_				-	$\blacksquare$				
		65					l						
		66											
	<u> </u>		-	_			-	_	$\vdash$	_	-	:::::	
		67	$\dashv$				<u> </u>		ш	-		:::::	-
		68											
	i	69					ĺ						l
		70					_		П				
		70 71	-	_			$\vdash$	-	H	-			┢
		/1			$\perp$		_	<u> </u>	Щ				<u> </u>
		72_	ı İ										
		73							Г			:::::	
	<del></del>	73 74 75	$\vdash$		$\vdash$		-		$\vdash$		_		┢
	<u> </u>	74	$\Box$			_		$\vdash$	Ш		_		<u> </u>
		75											
		76											1
	$\vdash$	76 77	П		_		$\vdash$						
	<u> </u>	170	$\vdash$	_	$\vdash$		_	-		Н	_		┢
		78 79					1	_		Ш			
		79											
		80											
		01	H				$\vdash$			$\vdash$			$\vdash$
	<u> </u>	81	ш		-		⊢	-	-				⊢
	L	82 83					ᆫ	L					
	1	83						l			i		
		84	П				Т					1	
		05	$\vdash \vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<b>-</b>	-	1	—
	<u> </u>	85	Щ		<u> </u>	<u> </u>	ļ	1—	Ь.	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$
		86	لط				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u></u>		L_
		87			l		l -	_	_		_	l	
	$\overline{}$	88			T	Т	1		T	Т	ı	1	Г
	ļ				⊢	$\vdash$	├—	-		$\vdash$	-		⊢
		89	Щ			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ļ	<u> </u>	╙		<u> </u>		┕
	ļ	90			ł	ı							l
		91										1	
	$\vdash$	92	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	t	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$
	<u> </u>	92	$\vdash$		<del></del>	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		-
		93	L	_	L	$oxed{oxed}$	$\bot$	L	L	_	_		匚
		93 94			I	_	1	I		_	l		1
		95	П	_	<del>                                     </del>		1	T	Т		Г	1	
	<del></del>	95 96	-	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	
	L	96	$\vdash$	_		<u> </u>	<u> </u>	<b>L</b>	Ь	<u> </u>	<b>—</b>		<u> </u>
		97	'		1				L_	L	L	]:::::	L
		98			Г								
	<u> </u>	00	$\vdash$	-	1	$\vdash$	$\vdash$	+-	1		<del>                                     </del>	1	$\vdash$
	<u> </u>	99	<b>-</b>	_	<del>  -</del>	<u> </u>	₩	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	<b> </b>	<b> </b>
	1	100	1	ŀ	ı	I	1		1	1	ı	1:::::	1

CI	Date									
	1 1			Π						
ন্ত	Original									
Final	ļ įgi									
_	Ō			ŀ						
	101		├─	H	$\vdash$	Н				-
	101 102		┢	-	$\vdash$	Н		-	-	
	102		-	-	-	Н		-	_	
	103 104	_	⊢	-		$\vdash$	_	Н	_	$\dashv$
	104	_	-	⊢	┝	_	_	_	_	$\dashv$
	105 106		_	_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	_	
	106			<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	_
	107			<u> </u>	_				_	_
	108	_	<u> </u>	_	_		ļ	_	_	$\dashv$
<u> </u>	109	_	_		_		_	_		Щ
	110	<u> </u>	L						L_	_
	111	┖				oxdot	_	_		
<u> </u>	112		$oxed{oxed}$	L	_					
	111 112 113	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	$oxed{oxed}$			<u> </u>		Ш
	114 115		L	L	L	$\Box$				
	115	oxdot	Ĺ	L	匸	$L^{T}$	L			
	116 117									
	117			Π				Γ		
	118						Г			
	119		-			_				П
	118 119 120 121					$\vdash$	_			
	121	_	<u> </u>	$\vdash$	T	T	_	$\vdash$	┢	
<del>                                     </del>	122		<u> </u>	t	-	H			┪	Н
<b>-</b> -	123		H		1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	┢	$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	-	-	$\vdash$	Н
-	125	_	╁┈	H	$\vdash$	├─	$\vdash$	╁		Н
-	125	┢	┼	1	┢		$\vdash$	╁	$\vdash$	Н
	120		╁	+	┢	⊢	-	├─	-	Н
<del> </del>	127	-	├	$\vdash$	╁	⊢	⊢	╁	⊢	Н
	120	$\vdash$	⊢	⊢	├	<b>-</b>	-	<u> </u>	├	Н
<b> </b>	129	⊢	├-	⊢	₩	⊢		$\vdash$	├	Н
<u> </u>	130	-	-	⊢	⊢	⊢	├-	├-	-	Н
	131	<u> </u>	<del> </del> _	↓_	┡	├-	_	⊢	-	$\vdash$
	132	┞	┞	┡	┡	├-	<b>├</b> —	⊢	┞	Н
	133	<u> </u>	↓_	╙	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	┡	Ш
	133 134 135	ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	ļ	_
	135	Ļ.	<u> </u>	╙		╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136 137 138 139 140	L	<u> </u>	┖	┖		L	<u> </u>		Ш
<u></u>	137	L		┖	╙	L	ļ	$oxed{oxed}$	_	_
	138		<u> </u>	L	<u> </u>	L	匚	L	ļ	L
	139									
	140		<u>L</u> .					L	<u></u>	
	141									
	142						$L^{-}$			
	143									
_	144	$\top$	1	Τ	T	Т	Π	Т	T	Π
	145	1		T	T		$\top$	1	T	Π
1	146	T	Т	$\top$	1	$\vdash$			T	
1	147	$t^-$	T	T	1-	$\vdash$	1	T	t	<del>                                     </del>
-	148	$\vdash$	╁	+	+	╁╌	$\vdash$	T	$\vdash$	<del>                                     </del>
-	149	╁╌	+	+	╁	+	+	╁╴	+	<del>                                     </del>
CI	150	┼	+-	-	+-	╁	+-	+	$\vdash$	$\vdash$
ــــا:	150	<u> </u>	L	1		Щ.	1_	<u>L</u> .	<u></u>	